

令和4年度

下田港防波堤(西)根固ブロック外製作工事

積算の内訳

※知り得た情報は、中部地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における一次利用に限りものとし、有償無償に限らず「第三者への提供行為」を行わないこと。

積算内訳表

下田港防波堤(西)根固ブロック外製作工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					59,462,522	
防波堤					59,462,522	
消波工					35,234,519	
消波ブロック工					35,234,519	
消波ブロック製作					35,234,519	
1 異形ブロック製作		個	55.00	585,937	32,226,535	
2 クレーン拘束		式	1.00	3,007,984	3,007,984	
被覆・根固工					17,516,940	
根固ブロック工					17,516,940	
根固ブロック製作(施工パッケージ)					17,516,940	
3 根固ブロック製作		個	24.00	684,100	16,418,400	
4 吊鉄筋・吊バー	SS400 φ38mm L=3,450mm	本	96.00	9,140	877,440	
5 吊鉄筋・吊バー組立		kg	2,948.00	75	221,100	
本体工					6,711,063	
蓋ブロック工					6,711,063	
蓋ブロック製作(Aタイプ)					3,086,619	
6 底枠工	合板(t=12mm)のみ	m ²	127.00	1,420	180,340	

積算内訳表

下田港防波堤(西)根固ブロック外製作工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
7 ルーフィング敷設		m ²	127.00	540	68,580	
8 鉄筋加工組立		kg	665.00	196	130,340	
9 吊鉄筋・吊バー	SS400 φ25mm L=2,890mm	本	32.00	3,770	120,640	
10 吊鉄筋・吊バー組立		kg	356.00	88	31,328	
11 鋼製型枠組立組外		m ²	121.00	4,506	545,226	
12 コンクリート打設		m ³	85.00	23,649	2,010,165	
蓋ブロック製作 (Bタイプ)					3,624,444	
13 底枠工	合板 (t=12mm) のみ	m ²	155.00	1,420	220,100	
14 ルーフィング敷設		m ²	155.00	540	83,700	
15 鉄筋加工組立		kg	869.00	196	170,324	
16 吊鉄筋・吊バー	SS400 φ28mm L=3,010mm	本	32.00	4,960	158,720	
17 吊鉄筋・吊バー組立		kg	465.00	88	40,920	
18 鋼製型枠組立組外		m ²	130.00	4,506	585,780	
19 コンクリート打設		m ³	100.00	23,649	2,364,900	
共通仮設費(積上)					2,031,669	
共通仮設					2,031,669	
共通仮設費					2,031,669	

積算内訳表

下田港防波堤(西)根固ブロック外製作工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運搬費					1,994,269	
建設機械器具等運搬					1,994,269	
20 分解組立運搬			1.00	1,994,269	1,994,269	✓
技術管理費		式			37,400	
技術管理					37,400	
21 施工情報調査		式	1.00	37,400	37,400	✓

総括表

下田港防波堤(西)根固ブロック外製作工事

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					59,462,522	
間接工事費	6,610,282 + 15,791,400				22,401,682	
共通仮設費 (計)	2,031,669 + 4,108,860 + 469,753				6,610,282	
共通仮設費 (積上)					2,031,669	
共通仮設費 (率)	$59,462,522 \times 6.91\% ((5.27\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$				4,108,860	
現場環境改善費	$59,462,522 \times 0.79\%$				469,753	
現場管理費	$66,072,804 \times 23.90\% ((22.20\% + 1.00\%) \times 1.03)$				15,791,400	
工事原価	59,462,522 + 22,401,682				81,864,204	
一般管理費等	$81,864,204 \times 17.53\% (17.53\% \times 1.00) - 7,743$				14,343,051	
契約保証費	$81,864,204 \times 0.04\%$				32,745	
工事価格	81,864,204 + 14,343,051 + 32,745				96,240,000	
消費税等相当額	$96,240,000 \times 10.00\%$				9,624,000	
請負工事費	96,240,000 + 9,624,000				105,864,000	

代価表・施工パッケージ

下田港防波堤(西)根固ブロック外製作工事

番号：1

名称：異形ブロック製作

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
レディミクストコンクリート	21-8-20 (25) 最大水セメント比65%以下 高炉B	m ³	202.00	20,700.00	4,181,400		10個当り
鋼製型枠	異形ブロック 40t以上50t未満	m ²	464.40	1,400.00	650,160		
ベッド賃料		個	10.00	5,100.00	51,000		
型枠工	25tを超えて50t以下(クレーン抜き)	m ²	464.40	787.00	365,482		
コンクリート打設工	25tを超えて50t以下(クレーン抜き)	m ³	200.00	1,732.00	346,400		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 25t吊	日	1.86	43,300.00	80,538.8H		
クローラクレーン(油圧駆動式)	100t吊	日	1.88	98,080.00	184,390.8H		
合 計	作業能力：10.00個			585,937.00	5,859,370		

番号：2

名称：クレーン拘束

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
クローラクレーン		式	1.00	3,007,984.00	3,007,984		1式当り
合 計	作業能力：1.00式			3,007,984.00	3,007,984		

番号：3

名称：根固ブロック製作

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
根固ブロック製作		個	1.00	684,100	684,100		1個当り
合 計	作業能力：1.00個			684,100	684,100		

代価表・施工パッケージ

下田港防波堤(西)根固ブロック外製作工事

番号：4

名称：吊鉄筋・吊バー SS400 φ38mm L=3,450mm

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
吊鉄筋・吊バー	φ38mm L=3,450mm	本	1.00	9,140.00	9,140		1本当り
合計	作業能力：1.00本			9,140.00	9,140		

番号：5

名称：吊鉄筋・吊バー組立

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
吊鉄筋・吊バー組立	鉄筋径38mm～50mm未満クレーン抜き	kg	1,000.00	71.40	71,400		1000kg当り
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 25t吊	日	0.10	43,300.00	4,330	8H	
合計	作業能力：1,000.00kg			75.00	75,730		

番号：6

名称：底枠工 合板(t=12mm)のみ

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
底枠	合板 t=12mm	m ²	100.00	1,420.00	142,000		100m ² 当り
合計	作業能力：100.00m ²			1,420.00	142,000		

番号：7

名称：ルーフィング敷設

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ルーフィング敷設		m ²	100.00	540.00	54,000		100m ² 当り
合計	作業能力：100.00m ²			540.00	54,000		

代価表・施工パッケージ

下田港防波堤(西)根固ブロック外製作工事

番号: 8

名称: 鉄筋加工組立

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1000kg 当り 備 考
鉄筋(異形)	SD345 D13	kg	1,020.00	119.00	121,380		
鉄筋加工組立(Lセルブロック製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	70.35	70,350		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 25t吊	日	0.10	43,300.00	4,330.8H		
合 計	作業能力: 1,000.00kg			196.00	196,060		

番号: 9

名称: 吊鉄筋・吊バー SS400 φ25mm L=2,890mm

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1本 当り 備 考
吊鉄筋・吊バー	SS400 φ25mm L=2,890mm	本	1.00	3,770.00	3,770		
合 計	作業能力: 1.00本			3,770.00	3,770		

番号: 10

名称: 吊鉄筋・吊バー組立

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1000kg 当り 備 考
吊鉄筋・吊バー組立	鉄筋径38mm未満クレーン抜き	kg	1,000.00	84.00	84,000		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 25t吊	日	0.10	43,300.00	4,330.8H		
合 計	作業能力: 1,000.00kg			88.00	88,330		

番号: 11

名称: 鋼製型枠組立組外

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	100m ² 当り 備 考
鋼製型枠組立組外(方塊製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	4,160.00	416,000		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 25t吊	日	0.80	43,300.00	34,640.8H		
合 計	作業能力: 100.00m ²			4,506.00	450,640		

代価表・施工パッケージ

下田港防波堤(西)根固ブロック外製作工事

番号: 12
 名称: コンクリート打設

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	10m ³ 当り 備 考
レディミクストコンクリート	18-8-20 (25) 最大水セメント比65%以下 高炉B	m ³	10.10	20,400.00	206,040		
コンクリート打設(方塊製作)	コンクリートミキサー車	m ³	10.00	3,045.00	30,450		
合 計	作業能力: 10.00m ³			23,649.00	236,490		

番号: 13
 名称: 底枠工 合板 (t=12mm) のみ

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	100m ² 当り 備 考
底枠	合板 t=12mm	m ²	100.00	1,420.00	142,000		
合 計	作業能力: 100.00m ²			1,420.00	142,000		

番号: 14
 名称: ルーフィング敷設

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	100m ² 当り 備 考
ルーフィング敷設		m ²	100.00	540.00	54,000		
合 計	作業能力: 100.00m ²			540.00	54,000		

番号: 15
 名称: 鉄筋加工組立

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	1000kg当り 備 考
鉄筋(異形)	SD345 D13	kg	1,020.00	119.00	121,380		
鉄筋加工組立(Lセルブロック製作)	クレーン抜き	kg	1,000.00	70.35	70,350		
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型) 25t吊	日	0.10	43,300.00	4,330.8H		
合 計	作業能力: 1,000.00kg			196.00	196,060		

代価表・施工パッケージ

下田港防波堤(西)根固ブロック外製作工事

番号：16

名称：吊鉄筋・吊バー SS400 φ28mm L=3,010mm

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
吊鉄筋・吊バー	SS400 φ28mm L=3,010mm	本	1.00	4,960.00	4,960		1本当り
合計	作業能力：1.00本			4,960.00	4,960		

番号：17

名称：吊鉄筋・吊バー組立

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
吊鉄筋・吊バー組立	鉄筋径38mm未満クレーン抜き	kg	1,000.00	84.00	84,000		1000kg当り
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.10	43,300.00	4,330	8H	
合計	作業能力：1,000.00kg			88.00	88,330		

番号：18

名称：鋼製型枠組立組外

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鋼製型枠組立組外(方塊製作)	クレーン抜き	m ²	100.00	4,160.00	416,000		100m ² 当り
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.80	43,300.00	34,640	8H	
合計	作業能力：100.00m ²			4,506.00	450,640		

番号：19

名称：コンクリート打設

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
レディミクストコンクリート	18-8-20(25) 最大水セメント比65%以下 高炉B	m ³	10.10	20,400.00	206,040		10m ³ 当り
コンクリート打設(方塊製作)	コンクリートミキサー車	m ³	10.00	3,045.00	30,450		
合計	作業能力：10.00m ³			23,649.00	236,490		

代価表・施工パッケージ

下田港防波堤(西)根固ブロック外製作工事

番号：20

名称：分解組立運搬

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)50t吊	日	3.10	78,200.00	242,420.8H		1式当り
特殊作業員		人	11.30	24,150.00	272,895		
運搬費等率	特定項目の%	%	287.00	515,315.00	1,478,954		
合 計	作業能力：1.00式			1,994,269.00	1,994,269		

番号：21

名称：施工情報調査

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工情報調査費	モニタリング調査(港湾)	式	1.00	37,400.00	37,400		1式当り
合 計	作業能力：1.00式			37,400.00	37,400		

単価表

下田港防波堤(西)根固ブロック外製作工事

単価表番号: 1

単価表名称: ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型) 25t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ])	25t吊	日	1.00	43,300.00	43,300		
合 計					43,300		

単価表番号: 2

単価表名称: クローラクレーン(油圧駆動式) 100t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油		L	112.00	140.00	15,680		
賃料(クローラクレーン)	(油圧駆動式) 100t吊	日	1.00	82,400.00	82,400		
合 計					98,080		

単価表番号: 3

単価表名称: ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型) 50t吊

1日当り 8H

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
賃料(ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ])	50t吊	日	1.00	78,200.00	78,200		
合 計					78,200		